- 1 -

## SEQUENCE LISTING

	AGT Biosciences Limited COLLIER, Gregor, Royce (US Only) WALDER, Kenneth, Russell (US Only)	
<120>	METHODS AND COMPOSITIONS FOR MODULATING SATIETY	
<130>	12562600/EJH	
	US 60/451,862 2004-02-03	
<160>	60	
<170>	PatentIn version 3.1	
<210> <211> <212> <213>	1 19 DNA Artificial Sequence	
<220> <223>	SCNN1A forward primer	
<400> gcctgg	1 gctg tttctccaa	19
<210><211><211><212><213>	20 DNA	
<220> <223>	SCNN1A reverse primer	
<400> cgtgag	2 tagc cggcagagag	20
<210><211><212><212><213>	3 19 DNA Artificial Sequence	
<220> <223>	SCNN1B forward primer	
<400> gtgcaa	3 agtg gccatgagg	19
<210><211><211><212><213>	4 21 DNA Artificial Sequence	

- 2 -

<220> <223>	SCNN1B reverse primer	
<400> gcactgo	4 gtga agtttcggaa g	21
<210> <211> <212> <213>	20	
<220> <223>	SCNN1C forward primer	
	5 cagt gtgcaagcaa	20
<210> <211> <212> <213>	19	
<220> <223>	SCNN1C reverse primer	
	6 tcag acggccatt	19
<210><211><211><212><213>	19	
<220> <223>	ACCN2 forward primer	
<400> gccaact	7 ttcc ggagcttca	19
<210> <211> <212> <213>	8 19 DNA Artificial Sequence	
<220> <223>	ACCN2 reverse primer	
<400> ggcacga	8 agag cagcatgtc	19

<210> 9

- 3 -

<211> <212>	20 DNA Artificial Sequence	
<220>	Artificial peddence	
	ACCN1 forward primer	
<400> catcaca	9 agcc tgtcggattg	20
<210> <211> <212> <213>		
<220> <223>	ACCN1 reverse primer	
<400>	10 cetg cacactectt	20
9 9 9		
<210> <211> <212>	19 DNA	
<213>	Artificial Sequence	
<220> <223>	ACCN3 forward primer	
<400>	11	
cccagt	ccga cctttgaca	19
<210>		
<211> <212>		
	Artificial Sequence	
<220>		
<223>	ACCN3 reverse primer	
<400>	12	
tcggca	atcc aacaacatgt	20
<210>	13	
<211>	21	
<212> <213>	DNA Artificial Sequence	
<220> <223>	ACCN4 forward primer	
<400>	13	
aacctg	cttc ccaaccatca c	21

-4-

<210> <211> <212>		
<213>		
<220> <223>	ACCN4 reverse primer	
<400> ctttcc	14 ccac acagcaccat	20
<210>	15	
<211> <212>		
<213>	Artificial Sequence	
<220> <223>	ACCN5 forward primer	
<400>	15 totg totogotott	20
955-		20
<210>		
<211> <212>		
	Artificial Sequence	
<220>		
<223>	ACCN5 reverse primer	
<400>		
guugud	gttg gccacatgaa	20
<210>		
<211> <212>		
	Artificial Sequence	
<220>	MONIKO Farmand and and	
<223>	KCNK2 forward primer	
<400>	17 aagg cctctgaatg a	21
_ 5 - 5 - 6 - 6		21
<210>	18	
<211> <212>	21 DNA	
<213>	Artificial Sequence	
<220>	Transito I	
<223>	KCNK2 reverse primer	

- 5 -

<400> ctcagti	18 tagg cgaaccctga a	21
<210> <211> <212> <213>		
<220> <223>	KCNK10 forward primer	
<400> gccgtt	19 tcaa ggcctcatc	19
<210> <211> <212> <213>	20	
<220> <223>	KCNK10 reverse primer	
	20 gttc tggcccctta	20
<210><211><211><212><213>	21	
<220> <223>	KCNK4 forward primer	
<400> ggagca	21 agct gaaagccatc t	21
<210> <211> <212> <213>	21 DNA	
<220> <223>	KCNK4 reverse primer	
<400> ggctgg	22 tagg ctggagagtt c	21
<210><211><211><212><212>		

- 6 -

<220> <223>	TRPM1 forward primer	
<400> ctgtcc	23 ctgt ggtggtttgt g	21
	24 21 DNA Artificial Sequence	
<220> <223>	TRPM1 reverse primer	
	24 agta tttgtgtgca a	21
<210> <211> <212> <213>		
<220> <223>	TRPM2 forward primer	
<400> gaggag	25 acac ggcagctatt ct	22
<212>	21	
<220> <223>	TRPM2 reverse primer	
<400> tgaagt	26 acag ggacgccatc t	21
<210><211><212><212><213>	27 20 DNA Artificial Sequence	
<220> <223>	TRPM3 forward primer	
<400> tggctg	27 cagg agtactggaa	20

<210> 28

- 7 -

<211>	21	
<212>	DNA	
<213>	Artificial Sequence	
<220>	EDDM2 neverge primary	
<223>	TRPM3 reverse primer	
<400>	28	
	gggc tggtcttgaa g	21
<210>		
<211> <212>		
	Artificial Sequence	
12201		
<220>		
<223>	TRPM4 forward primer	
< 4.0.0:		
<400>	29 agtg catggcaaca g	21
CaaCaa	agig caliggeadea g	<i>2</i> . ⊥
<210>	30	
<211>	19	
<212>		
<213>	Artificial Sequence	
<220>		
	TRPM4 reverse primer	
12201		
<400>	30	
gaattc	ccgg atgaggctg	19
<210>	21	
<211>		
<212>		
	Artificial Sequence	
<220>		
<223>	TRPM5 forward primer	
<400>	31	
	gcca gtcctatgca	20
409994		
<210>	32	
<211>	21	
<212>	DNA	
<213>	Artificial Sequence	
<220>		
<223>	TRPM5 reverse primer	
<400>	32	
ccttca	caaa cttgcttcgc t	21

<211> <212>		
<220> <223>	TRPM6 forward primer	
<400> tctcage	33 ccac tgagggcaat	20
<210> <211> <212> <213>	21	
<220> <223>	TRPM6 reverse primer	
<400> ggaagt	34 taat ggtgccgaag g	21
<210> <211> <212> <213>	21	
<220> <223>	TRPM8 forward primer	
	35 gagt ggaaccaact g	21
<210><211><212><212><213>		
<220> <223>	TRPM8 reverse primer	
<400> agggcc	36 gtga acatgacttc	20
<210><211><211><212><213>	37 20 DNA Artificial Sequence	
<220> <223>	TRPC1 forward primer	

-9-

	37 aacg acaccttcca	20
<210><211><211><212><213>		
<220> <223>	TRPC1 reverse primer	
	38 tgcg ctaaggagaa	20
<220> <223>	TRPC2 forward primer	
<400> ccctace	39 cagg agacggagaa g	21
<210><211><211><212><213>	40 21 DNA Artificial Sequence	
<220> <223>	TRPC2 reverse primer	
<400> gccaaa	40 catg gtccagaaga g	21
<210><211><212><212><213>	DNA	
<220> <223>	TRPC3 forward primer	
<400> gggcage	41 gtga cgacttctat g	21
<210><211><212><212><213>	DNA	

- 10 -

<220> <223>	TRPC3 reverse primer	
	42 atgg gcgtgatgtc	20
	43 20 DNA Artificial Sequence	
<220> <223>	TRPC4 forward primer	
<400> ccacga	43 ggtc cgctgtaact	20
<210> <211> <212> <213>		
<220> <223>	TRPC4 reverse primer	
<400> cgtgagi	44 tgcc tgaggctgt	19
<211> <212>		
<220> <223>	TRPC5 forward primer	
<400> ccttcg	45 ctca tcgccttatc	20
<210> <211> <212> <213>	46 19 DNA Artificial Sequence	
<220> <223>	TRPC5 reverse primer	
<400> ccttga	46 gttc ccagcccag	19

<210> 47

- 11 -

<211>	21	
<212>	DNA	
<213>	Artificial Sequence	
<220>		•
<223>	TRPC6 forward primer	
\2257	INCO TOPHOTO	
<400>	47	
		21
geageag	gete etetecatat g	21
.040.	10	
<210>		
<211>		
<212>		
<213>	Artificial Sequence	
<220>		
<223>	TRPC6 reverse primer	
<400>	48	
	ccac gaggaatttc	20
-9-95	5.000	
<210>	49	
<211>		
<212>		
<213>	Artificial Sequence	
.000		
<220>		
<223>	TRPC7 forward primer	
<400>	49	
tcctgga	acgg agatgctcat	20
<210>	50	
<211>	20	
<212>	DNA	
	Artificial Sequence	
<220>		
<223>	TRPC7 reverse primer	
12237	The reverse primer	
<400>	50	
	caga teteettgea	20
LCCLCCC	aga teteetigea	20
40105		
<210>	51	
<211>	20	
<212>	DNA	
<213>	Artificial Sequence	
<220>		
<223>	TRPV1 forward primer	
<400>	51	
cagcact	tgca cattgccatt	20

- 12 -

<210> <211> <212> <213>		
<220> <223>	TRPV1 reverse primer	
<400> tccatte	52 ctcc accaagaggg t	21
<210><211><211><212><213>	20	
<220> <223>	TRPV2 forward primer	
<400> ggtcate	53 cett egagaeetge	20
<210><211><211><212><213>	20	
<220> <223>	TRPV2 reverse primer	
<400> ggctaca	54 agca aagccgaaaa	20
<210><211><212><212><213>	20	
<220> <223>	TRPV4 forward primer	
<400> ctgatg	55 agga gttccgggaa	20
<210> <211> <212> <213>		
<220> <223>	TRPV4 reverse primer	

- 13 -

<400> cgtttc	56 ggcc attgcttaag	20
<210> <211> <212> <213>	19	
<220> <223>	TRPV5 forward primer	
<400> gttgcg	57 aata tggcctggg	19
<210><211><211><212><213>	21 DNA	
<220> <223>	TRPV5 reverse primer	
<400> tcgata	58 cgga ttctgctcct g	21
<210><211><212><213>	20	
<220> <223>	TRPV6 forward primer	
<400> tgcagc	59 ccaa caaaaccttt	20
<210><211><211><212><213>	60 21 DNA Artificial Sequence	
<220> <223>	TRPV6 reverse primer	
<400>	60 aagt tcaagggact t	21